

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет прикладной математики и информатики

Кафедра компьютерных технологий и систем

Аннотация к дипломной работе

«Компоненты системы бронирования помещений»

Дмитрачков Владимир Вячеславович

Научный руководитель – ассистент кафедры КТС Буяльская Ю.В., директор
ООО «Релсофт» Лапатко А.В., доктор физ.-мат. наук, профессор Таранчук В.Б.

Реферат

Дипломная работа, 33 страницы, 12 рисунков, 1 таблица, 7 источников.

УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ, БРОНИРОВАНИЕ, JAVASCRIPT, JQUERY, ANGULARJS, SINGLE PAGE APPLICATION.

Объект исследования – системы бронирования помещений.

Цель исследования – создание клиентской части веб-приложения для бронирования помещений.

В результате исследования изучены основные существующие решения, определены требования к проектируемому приложению, спроектировано и реализовано клиентское одностраничное веб-приложение для бронирования помещений.

Методы исследования – программирование одностраничных приложений на JavaScript с помощью AngularJS.

Область применения – управление ресурсами организации.

Abstract

Diploma thesis, 33 pages, 12 figures, 1 table, 7 sources.

RESOURCE MANAGEMENT, BOOKING, JAVASCRIPT, JQUERY, ANGULARJS, SINGLE PAGE APPLICATION.

Research object – room booking software.

Research purpose – the creation of the client-side part of a web-application for room booking.

During the research existing solution were reviewed, requirements were gathered, a client single page application for room booking was designed and implemented.

Research methods – programming of single page applications on JavaScript using AngularJS framework.

Field of application – organizational resource management.